Memoria Preliminar.
Indagación, excavación y exhumación de la fosa común de los Cinco de La Riuela.
Cementerio Municipal de Palomares del Río. Sevilla.

2016

Elena Vera Cruz
Juan Manuel Guijo Mauri
Elisabet Conllin Hayes

ÍNDICE.

	Pág.
1.- INTRODUCCIÓN.	**3.**
2.- BREVE RESEÑA HISTÓRICA.	**3.**
3.- ANTECEDENTES.	**4.**
4.- EQUIPO TÉCNICO Y CRONOGRAMA	**5.**
5.- LOCALIZACIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LA FOSA.	**6.**
6.- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS DESARROLLADOS.	**11.**
7.- CONCLUSIONES PRELIMINARES.	**16.**
8.- CADENA DE CUSTODIA.	**28.**
BIIBLIOGRAFÍA	

Anexo. Inventario de cajas entregado en el Ayuntamiento de Palomares del Río Sevilla

1.- INTRODUCCIÓN.

La presente Memoria Preliminar recogen las actuaciones llevadas a cabo en el cementerio Municipal de Palomares del Río, Sevilla. El objetivo de la actuación era la indagación, análisis y exhumación de la Fosa Común denominada Los Cinco de La Riuela. Fosa en la que se presuponía que estuvieran enterrados los cuerpos de cinco personas fusiladas en las proximidades de Gelves, procedentes de Puebla del Rio y enterrados en el Cementerio Municipal de Palomares.

Se contaban con los trabajos previos realizados en abril de 2005, donde se procedió a la búsqueda y localización de la fosa, y a pesar de la exhumación de restos óseos perteneciente a cinco cuerpos, las pruebas de ADN realizadas y contrastadas con los familiares fueron negativas. Por ello, en 2015 se realizó un nuevo intento de localización de la fosa, aunque la investigación efectuada no llego a esclarecer si los cuerpos hallados se correspondían o no con personas represaliadas.

Ante los resultados negativos de las intervenciones anteriores, se planteó una tercera actuación con el objeto de esclarecer las indagaciones realizadas en la última excavación. Es por ello, que se inició la actuación arqueológica con la revisión de los restos extraídos en 2005, restos que se mantenían en un nicho del cementerio. El análisis de los restos aportó datos que establecía indicios de muerte violenta.

2.- BREVE RESEÑA HISTÓRICA.

En Palomares del Río existe una fosa de víctimas de la Guerra Civil, a las que se les aplicó el Bando de Guerra y fueron enterrados de forma clandestina en el Cementerio Municipal de la localidad. Aunque los datos oficiales hablan que en dicha población no había ni fusilados ni desaparecidos, si se tiene constancias de que al menos a siete personas se les aplicó el Bando de guerra en Sevilla. La fosa excavada en 1936 en su Cementerio fue utilizada para enterrar a cinco hombres fusilados cerca de Gelves que pertenecían a otro municipio.

Los datos existentes con respecto a las personas que se buscan, se sabe que eran vecinos de Puebla del Río, población que fue ocupada por los sublevados el 25 de julio de 1936. La represión realizada en este pueblo, según datos oficiales, habla de 26 fusilados, a los que habría que sumarles los fusilamientos realizados en la capital, al menos 15 personas más, siendo probable que el número sea superior.

Un grupo de cinco personas, jornaleros de profesión y adscritos en su mayoría al Centro Obrero Agrícola local, son detenidos tras el golpe de estado y pasan unos días en la cárcel del pueblo o en la Hacienda de Miro (cárcel provisional). Sufren palizas y torturas, varios días después son conducidas a las afueras de la población, dirección Sevilla. En el camino antes de llegar a Gelves, toman el camino de Palomares y en la zona conocida como La Riuela son fusilados en la madrugada del 13 de agosto de 1936. Allí permanecen durante unos cinco días hasta que fueron trasladados en un carro y arrojados a una fosa abierta para ellos en el Cementerio Municipal de Palomares del Rio.

A continuación se detalla los nombres de los “Cinco de la Riuela”.

Nº	Nombre	Edad	Claves/Inscritos	Fecha/ Lugar
1	Blanco Osuna José	29	Bando de guerra	13 agst. 36/ Palomares del Río
2	González de la Rosa Antonio	31	Bando de guerra	13 agst.36/ Palomares del Río
3	Lama Suárez Manuel	50	Bando de guerra	13 agst.36/ Palomares del Río
4[1]	Pérez Palazón Francisco		Bando de guerra	13 agst.36/ Palomares del Río?
4[2]	Ponce Martín Francisco	38	Bando de guerra	13 agst./ó 8 sep.36/ Palomares del Río?/Sevilla?
5	Vargas Garrido José	31	Bando de guerra	13 agst.36 /Palomares del Río

3.- ANTECEDENTES.

Los familiares han querido buscar y exhumar los cuerpos de sus familiares fusilados y enterrados en Palomares del Río para trasladarlos al Cementerio de Puebla del Río. Por ello en abril de 2005 se inició la búsqueda, excavación y exhumación de la fosa común de los Cinco de La Riuela. Los trabajos se enmarcaba en un proyecto integral de recuperación de la memoria histórica conjunto de los municipios de Palomares del Río, Coria del Río, La Puebla del Río y Gelves, con la participación de la Asociación Memoria Histórica y Justicia de Andalucía (AMHyJA), la Asociación para la Recuperación de la Memoria Histórica de Coria y la Asociación para la Difusión del Patrimonio La Guardia de La Puebla del Río. Esta actuación la asumió el Ayuntamiento de Palomares del Río que en todo momento prestó los medios y los recursos necesarios.

La búsqueda de la fosa se centró en dos áreas, una cercana a la puerta de acceso y la otra en el entorno del Monolito conmemorativo a las víctimas del franquismo. El proceso de excavación y exhumación se llevó a cabo siguiendo un protocolo científico con trabajo de arqueología, antropología forense, además de las investigaciones históricas y antropológicas que se desarrollaban a la par.

Los trabajos se prolongaron hasta diciembre y en las excavaciones se observó que los terrenos habían sido removidos y alterados en varias ocasiones por obras y el uso propio del cementerio, ello motivo que casi ningún cadáver tuviera completada la secuencia de toda su estructura ósea. Finalmente, ante la premura de los familiares, se exhumaron los restos incompletos de cinco individuos y se enviaron muestras, junto al ADN de los familiares, a la

[1] Según datos de García Márquez fue asesinado en Palomares del Río, aunque no figura en el Mapa de Fosas como uno de los Cinco de La Riuela.
[2] Según García Márquez fue fusilado en Sevilla el 8 de septiembre de 1936, aunque en la descripción del Mapa de Fosas y Aranda Campos figura como uno de los cinco de La Riuela.

Universidad de Barcelona para que se procediera a la identificación genética. Después de un tiempo prolongado, en 2007 llegaron los resultados que fueron negativos. Mientras tanto, la fosa excavada fue parcialmente cubierta y los familiares no cejan su empeño por ver consumado su deseo de recuperar los restos de sus seres queridos para llevárselos al cementerio de La Puebla del Río.

Ante la constancia de los familiares en 2014 se tramita una subvención por parte de Dirección General de Memoria Democrática para continuar con la localización de la fosa común en Palomares del Río. Los trabajos realizados por la empresa ArqueoActiva se inician en el mes de marzo de 2015, previa prospección realizada con una veintena de perforaciones geo-arqueológicas por todas las zonas que quedan libres en el cementerio. Dichos sondeos les permite abrir una nueva área de excavación arqueológica, al lado de la abierta en 2005. Se efectúa de forma manual y se localizan nuevos restos óseos, pero las conclusiones resultantes no llegan a esclarecer si las nuevas hallazgos pertenecen o no a los cuerpos de los hombres de Puebla del Río.

4.- EQUIPO INTERVENCIÓN Y CRONOGRAMA.

EQUIPO	
Elena Vera Cruz	Dirección arqueología y documentación histórica
Juan Manuel Guijo Mauri	Responsable antropológico
Elisabeth Conlin Hayes	Arqueología

TIEMPOS DE LA INTERVENCIÓN	
Fecha	**Actuación**
30-11-2016	• Búsqueda de información en el Ayuntamiento de Palomares. • Archivo Municipal. • Registro Civil de Palomares del Río. • Extracción de los restos del nicho donde estaban depositados.
1-12-2016	• Primer contacto con los huesos. • Exploración del estado de los restos óseos. • Detección de evidencias de muerte violenta. • Exposición a los familiares de las evidencias.
12-12-2016	• Análisis del material • Toma de datos • Muestreo antropológico • Conformación del depósito
15-12-2016	• Acta de entrega de custodia al ayuntamiento. • Toma de muestras genéticas a los familiares para las pruebas de ADN
Desde 15-12-2016	• Estudio antropológico, de materiales y elaboración de una Memoria Científica • Entrega de muestras para el análisis genético (por concretar a la espera de los informes y gestiones administrativas)

5.- LOCALIZACIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LA FOSA.

El Cementerio Municipal de Palomares del Río se localiza al sur de la población en la carretera que conduce a Coria del Río. Es un cementerio pequeño con un alto índice de enterramientos realizados en tumbas, muchas de ellas excavadas en el suelo.

El cementerio en 1936 aún era más pequeño que en la actualidad, era un recinto rectangular situado sobre un montículo desde el que se visualizaba la Vega del Guadalquivir.

Los testimonios orales situaban la fosa común denominada de los Cinco de la Riuela en el interior del Cementerio, en la zona más alta del mismo, en las proximidades de la esquina norte del cementerio, antes de su ampliación. El lugar de ubicación de la fosa se conocía por los testimonios de Antonio Casado, vecino de Palomares quien junto a otro vecino cavaron la zanja para albergar los cuerpos de los Cinco de la Riuela.

Tomando este testimonio como referencia se realizó la primera de las intervenciones en la zona más alta, en una zona que en la actualidad está ajardinada y tiene un Monolito conmemorativo que recuerda a los hombres de Puebla del Río. Como los resultados fueron negativos, en la segunda de las intervenciones se optó por excavar el espacio que queda junto al anterior, en la parte norte, hacia la esquina del antiguo recinto.

La localización espacial del Cementerio de Palomares se establece en las siguientes coordenadas UTM: Huso 29 S.

Esquina Norte: X: 760908,20; Y: 4134405,60
Esquina oeste: X: 760900,12; Y: 4134390,22
Esquina Este: X: 760933,63; Y: 4134395,16
Esquina Sur: X: 760925,24; Y: 4134378,30

La localización espacial de las dos áreas intervenidas en su punto central se establece en las siguientes coordenadas UTM, Huso 29 S:

Zona ajardinada, intervención de 2005, PC. X: 706912,46 Y: 4134397,38.
Zona norte, intervención 2015, PC X: 706908,57 Y: 4134401,45



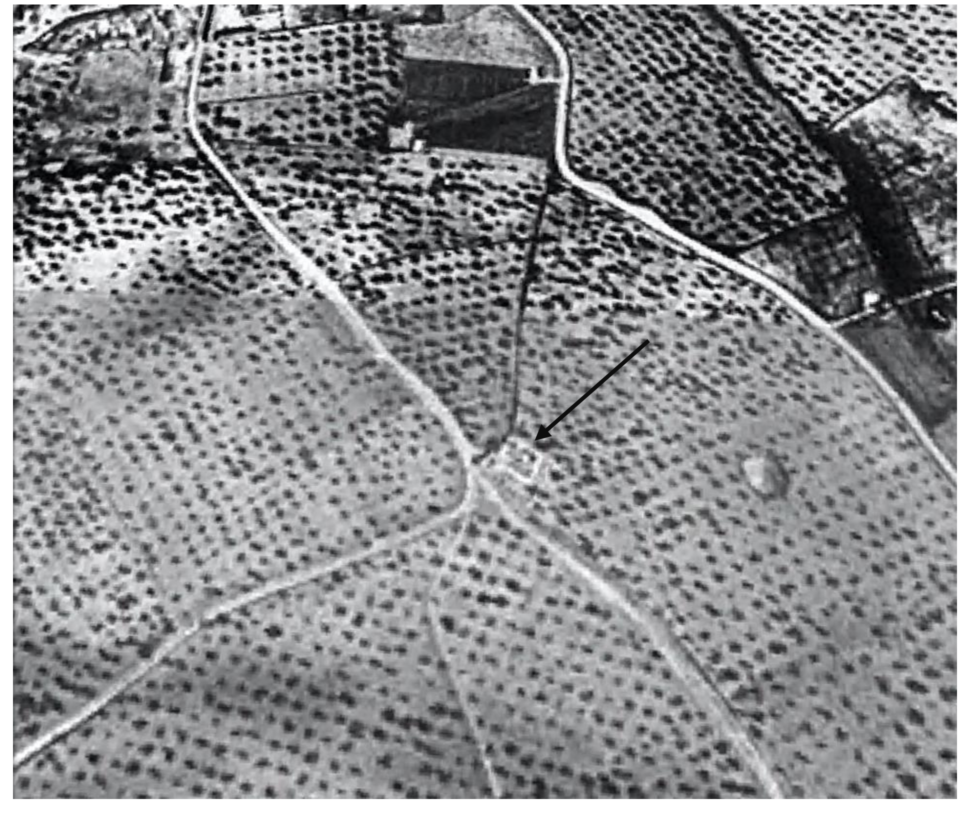
En el círculo rojo ubicación del Cementerio Municipal de Palomares. Se localiza al Sur de la población, en la carretera que conduce hacia Coria del Río.



Cementerio de Palomares.
En naranja el recinto original del cementerio.
Círculo rojo el área intervenida en 2005.
Rectángulo azul zona de actuación de 2015.



En el círculo negro el cementerio en 1956. Vuelo de los Americanos. Obsérvese la distancia existente con respecto a la población originaria de Palomares del Río.



Detalle del cementerio. Ubicado en un cruce de caminos.



La zona ajardinada es donde se hizo la actuación en el año 2005 y se instalo el Monolito que recuerda a los Cinco hombres de La Riuela.



Área excavada en 2015, es toda la zona cubierta con gravilla, se localiza al norte de la zona ajardinada. La flecha indica la tapia de cerramiento del cementerio original.

6- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS DESARROLLADOS.

La planificación previa de los trabajos que se iban a desarrollar en la investigación para la indagación, análisis y exhumación de los cuerpos de los Cinco de La Riuela, partía de los trabajos previos realizados durante el año 2005 y 2015. En dichas intervenciones no se habían obtenido los resultados esperados, no se logró identificar y localizar la fosa en la actividad de 2005, ni se pudo esclarecer la identidad de los hallazgos descubiertos en el sondeo arqueológico de 2015.

Teniendo como precedente los resultados de intervenciones anteriores y que el objetivo principal de la nueva actuación es dar respuesta a los familiares. Se planteó inicialmente una actuación arqueológica en el interior del cementerio, en la zona de abierta en 2015 sobre la esquina noreste del cementerio antiguo, con el objeto de determinar la naturaleza de las tumbas excavadas en la campaña anterior.

Una vez analizada la información que se tenía, y después de la toma de contacto con el Ayuntamiento de Palomares del Río y con los miembros de la Asociación de Memoria Histórica de Coria del Río que estuvieron en la campaña de 2005, se optó por realizar, previo a los trabajos de reapertura de las tumbas excavadas en 2015, un análisis antropológico de los restos que se habían exhumados durante los trabajos desarrollados en el año 2005.

Se determinó dicho análisis en base:

- A la escasa información antropológica que se tenía de los restos hallados en la campaña de 2005.
- A la información aportada en referencia a los movimientos de tierra y exhumaciones, que se habían realizado en ese sector del cementerio, previo a las labores de búsqueda y localización.
- A los resultados negativos de ADN con las muestras llevadas a Barcelona, entre las que había fragmentos de cráneos.
- Ante la no existencia de informes genéticos con los resultados.

Desde el área de Urbanismo del Ayuntamiento se instó al funcionario del cementerio para que reabriera el nicho donde se tenía guardado los restos exhumados de la primera de las campañas. En las dependencias del cementerio, antigua sala de autopsia, se procedió a reabrir las cajas donde habían sido guardados los restos exhumados, y en esa primera toma de contacto se comprobó el estado de los huesos y la existencia de indicios de muerte violenta en alguno de los restos. Es por ello por lo que se procedió a realizar un análisis y estudio más exhaustivo de todo el conjunto exhumado.

Los trabajos llevados a cabo de laboratorio han consistido en la reapertura de cada una de las cajas (han sido cuatro cajas), en la comprobación del estado de los huesos, en la limpieza mecánica de los mismos, en el análisis antropológico para identificar los perfiles demográficos y de los episodios de violencia generados. A la vez se ha procedido a un registro gráfico de todo el procedimiento, a la realización de un inventario de lo que existía en cada una de las cajas y de las bolsas, y a la sustitución de cajas en mal estado por cajas nuevas, quedando todo en custodia del Ayuntamiento de Palomares del Río.



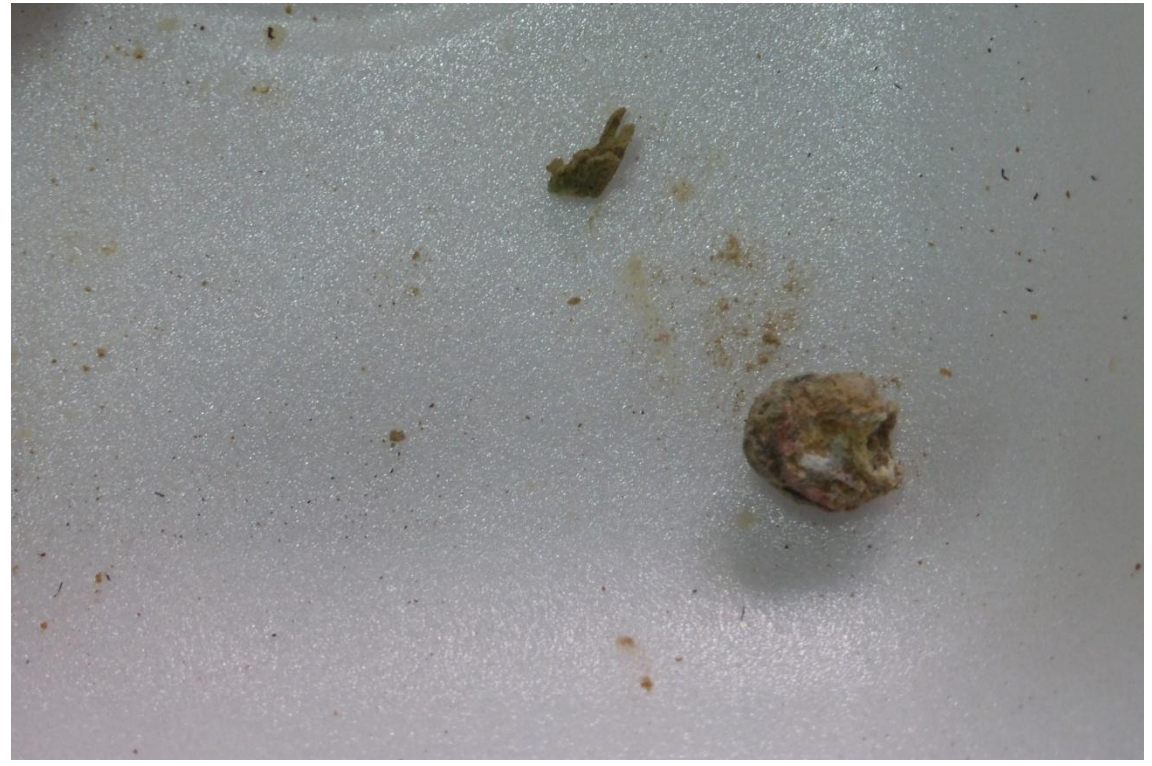
Cajas que contenían los restos exhumados en 2005



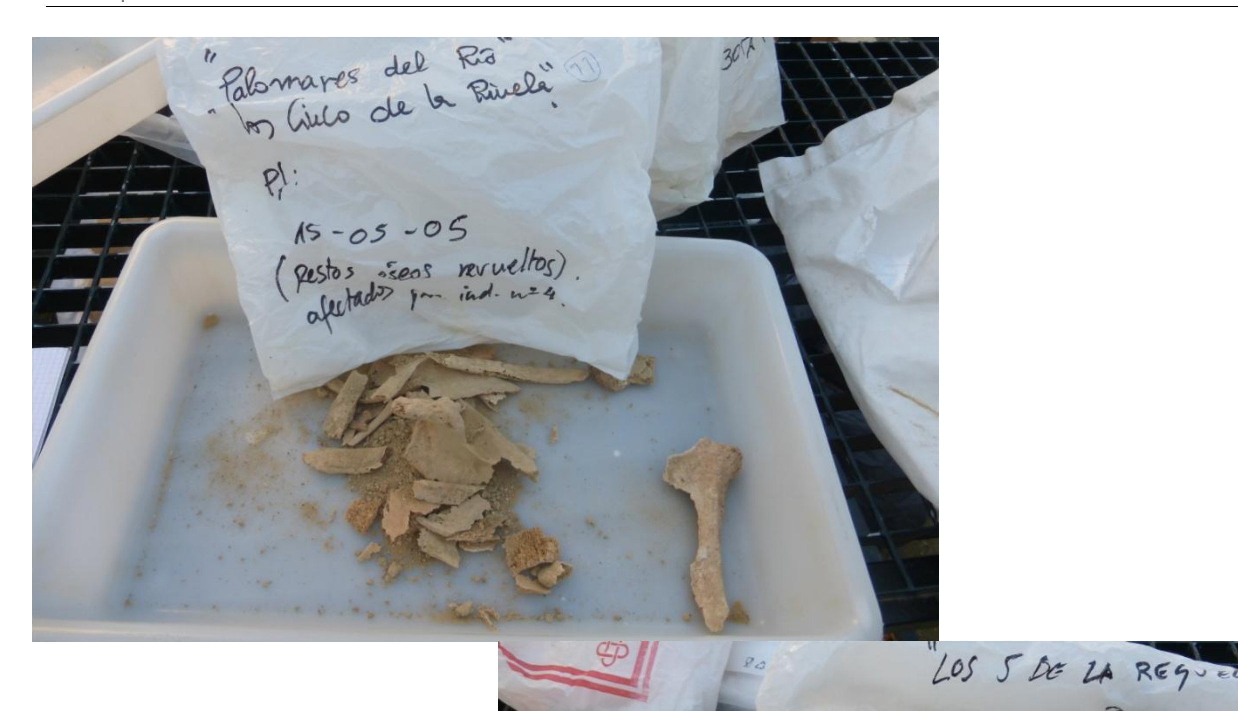
Estado del depósito en el momento de la apertura



Inhumación femenina exhumada durante 2005.



Primeras evidencias balísticas halladas.



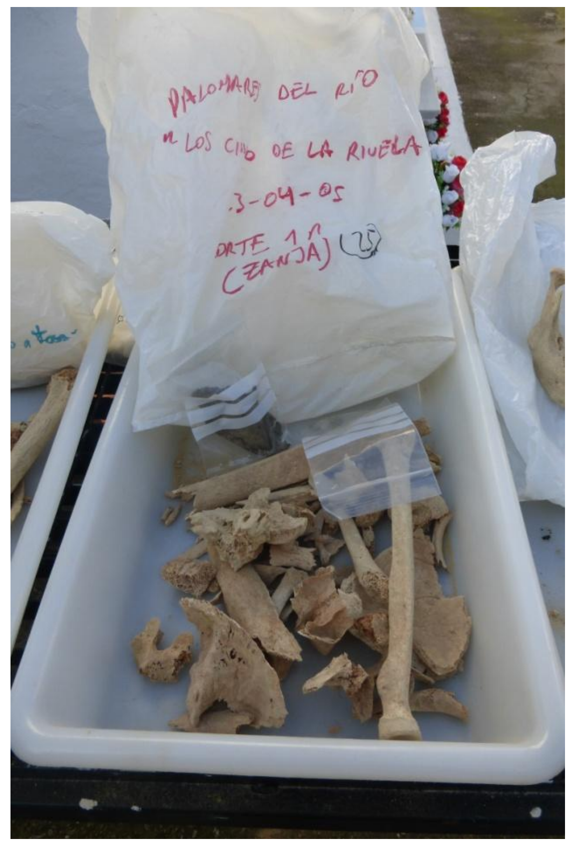


Inventario fotográfico del contenido y estado de las bolsas antes de su limpieza mecánica.









Inventario fotográfico del contenido y estado de las bolsas en el proceso de su limpieza mecánica.

7- CONCLUSIONES PRELIMINARES.

La necesidad de ampliar el análisis de los restos óseos exhumados en 2005, se determinó a raíz de la inspección realizada el día 1 de diciembre de 2016, donde se había hecho patente la presencia de evidencias de muerte violenta y fragmentos balísticos en algunos de los restos analizados.

El proceso, una vez notificada los primeros resultados a los familiares, se empezó con la apertura de las cajas, se continuó fotografiando cada una de las bolsas registrando su contenido y realizando un primer inventario. Como los restos aún mantenían adherido sedimento se hizo una limpieza mecánica de cada una de las piezas óseas, la tierra de la limpieza ha sido cernida para recuperar cualquier fragmento de metralla o esquirla de bala que pudiera existir.

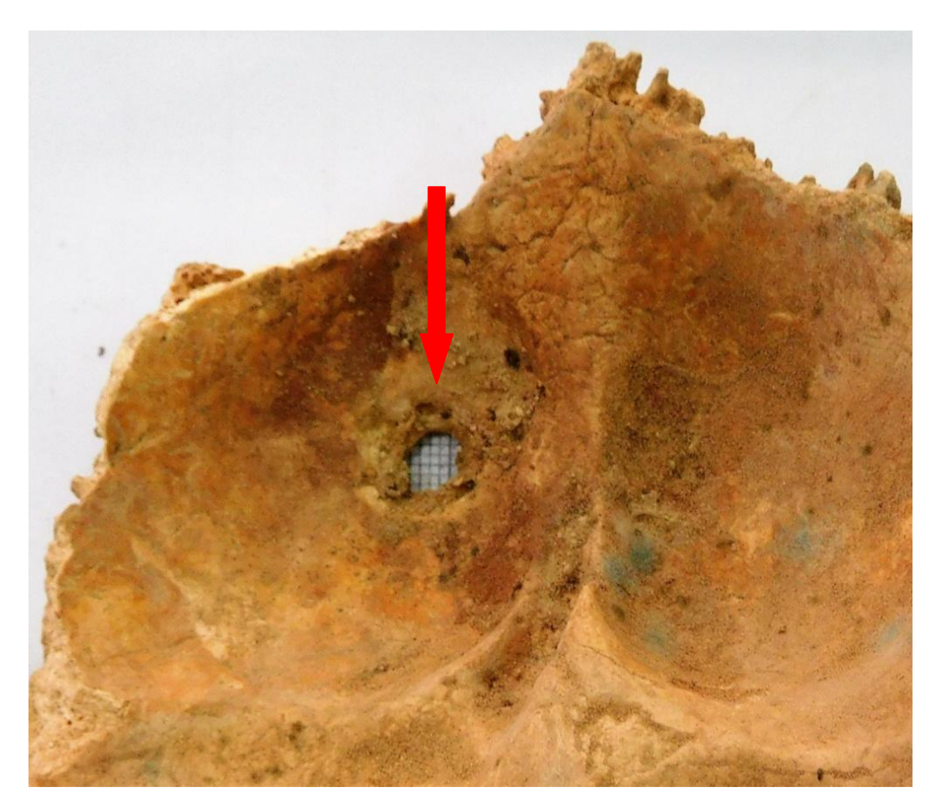
El estudio pormenorizado de los restos óseos ha tenido como resultado la identificación preliminar de restos de al menos siete inhumaciones adultas y de cuatro suadultos. Comprobar la correspondencia demográfica de estos restos se establecerá en la Memoria Final, una vez contrastados los datos obtenidos. En una de las cajas se guardaron los restos de una inhumación completa de sexo femenino, que se ha mantenido en el mismo estado en el que se abrio.

Además ha quedado patente la presencia de restos que tenían daños perimorten: un cráneo (occipital) con impacto de proyectil a gran velocidad, reflejado en un orificio de entrada en la fosa cerebral del lado derecho. Su morfología es circular, aunque se ha producido una pequeña muesca en su perímetro interno, con evidente craterización o pérdida de sustancia a expensas de la tabla interna. Esa morfología en V o en embudo invertido prueba de forma fehaciente su carácter de orificio de entrada. La trayectoria sería totalmente perpendicular a la tabla externa.

La inspección también ha permitido detectar un hueso cigomático con rotura perimorten y pigmentación de óxido. Por último hay que resaltar la presencia de tres evidencias balísticas entre los restos.

Detectar las evidencias de muerte violenta entre los restos óseos exhumados en 2005, permite establecer, con las cautelas debidas, que el área excavada en esa campaña es el posible lugar de enterramiento de los hombres fusilados en Gelves.

Daños de proyectil y Fractura *perimortem*



Fragmento de cráneo con orificio de entrada.

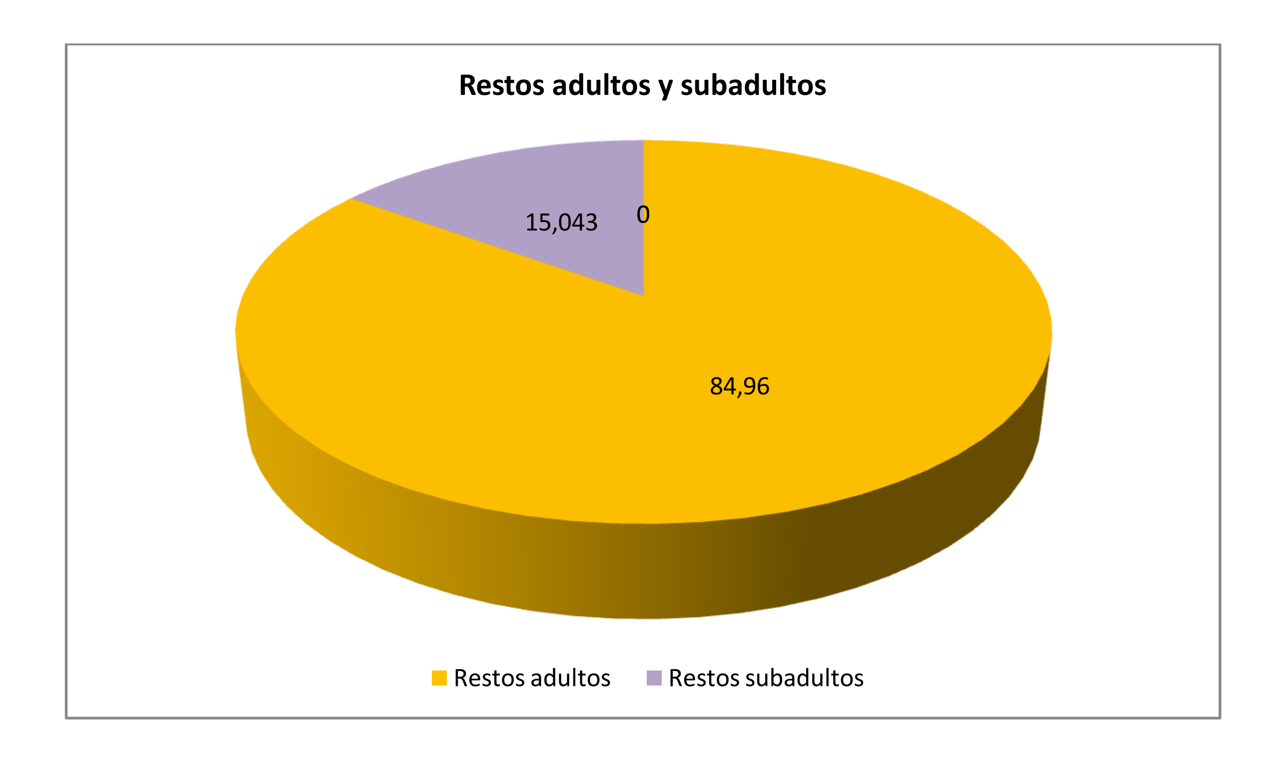


Hueso cigomático con fractura *perimortem*

Evidencias balísticas.



Inventario y relación de restos analizados.



EVIDENCIAS CRANEALES

Relación de restos

Referencia sondeo y nº bolsa	Hueso	Edad	Sexo	Morfología	Paleopatología
UE-101-29	Pieza 11	Adulto	NE		
UE-101-29	Pieza 12	Adulto	NE		
UE-101-29	Pieza 13	Adulto	NE		Hipoplasia del esmalte
UE-101-29	Pieza 14	Adulto	NE		
CORTE 2C B40	Pieza 16	Adulto	NE		
UE-101-29	Pieza 17	Adulto	NE		
CORTE 2C B40	Pieza 22	Adulto	NE	Surco cingular	
UE-101-29	Pieza 22	Adulto	NE		
UE-101-29	Pieza 23	Adulto	NE		
UE-101-29	Pieza 24	Adulto	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Pieza 36	Adulto	NE		
CORTE 2C B40	Pieza 42	Adulto	NE		
CORTE 2C B40	Pieza 43	Adulto	NE		Desgaste ++
CORTE 2B B24	**ARCO CIG DER**	**Adulto**	**NE**		**ROTURA *PERIMORTEM* Y TINCIÓN POR CONTACTO CON PLOMO Y ESTAÑO**

CORTE 2B B24	Frontal	Adulto	M		
CORTE 2B B24	Parietal derecho	Adulto	M		
CORTE 2B B24	Parietal izquierdo	Adulto	M		
CORTE 2B B24	Temporal derecho	Adulto	M		
CORTE 2B B24	Temporal izquierdo	Adulto	M		
CORTE 2B B24	Occipital	Adulto	M		
CORTE 2B B24	Malar izquierdo	Adulto	M		
CORTE 2B B24	Malar derecho	Adulto	M		
UE-101-29	Cráneo	Adulto	M		*Cribraorbitalia* grado b
UE-101-29	Frontal	Adulto	M		
UE-101-29	Parietal derecho	Adulto	M		
UE-101-29	Parietal izquierdo	Adulto	M		
UE-101-29	Temporal derecho	Adulto	M		
UE-101-29	Temporal izquierdo	Adulto	M		
UE-101-29	Occipital	Adulto	M		
UE-101-29	Malar izquierdo	Adulto	M		
CORTE 2B B24	Malar derecho	Adulto	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Esfenoides	Adulto	NE		
UE 29 FOSA 0	Esfenoides	Adulto	NE		
CORTE 2 IND 2 B16	Esfenoides	Adulto	NE		
ue29 B12 MUESTRA	Frontal	Adulto	M		
ue29 B13 MUESTRA	Frontal	Adulto	M		
CORTE 2 IND 2-B16	Frontal extremo derecho	Adulto	M		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Malar izquierdo	Adulto	F		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Malar izquierdo	Adulto	M		
SECTOR 2-D B38	Mandíbula fauna	Adulto			
NADA	Mandíbula	Adulto	M		
B26	Mandíbula	Adulto	M		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Mandíbula	Adulto	NE		Edentula
CORTE 2C GEN REVUELTO	Maxilar superior	Adulto	NE		Edentulo
UE-101-29	**Occipital**	**Adulto**	**M**		**Orificio de entrada de proyectil en la fosa cerebral derecha**
B14	Occipital-escama	Adulto	F		
ue29 B15 MUESTRA	Occipital+temporal	Adulto	M		
B14	Parietal derecho	Adulto	F		
CORTE 2C B40	Parietal derecho	Adulto	NE		
CORTE 2D UE 101	Parietal derecho	Adulto	NE		
CORTE 2C B40	Parietal izquierdo	Adulto	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Temporal izquierdo	Adulto	F		
CORTE 2B B24	Craneo	Adulto maduro	NE		
CORTE 2 B7,B12	Fragmentos NE	Infantil 1	NE		

CORTE 2 B7,B12	Occipital-basicráneo	Infantil 1	NE		
CORTE 2 B7,B12	Parietal derecho	Infantil 1	NE		
UE 101	Parietal derecho	Preadulto	NE		
UE 101	Parietal i	Preadulto	NE		
AMPLIACIÓN 2D	Cr frag	Subadulto	NE		
B26	Mandíbula	Subadulto	NE		
FOSA 0	Occipital-basilar	Subadulto	NE		
CORTE 2 B13	Parietal ne	Subadulto	NE		
UE 101	Parietal izquierdo	Subadulto	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Temporal derecho	Subadulto	NE		
B26	Temporal derecho – zona petrosa	Subadulto	NE		
CORTE 2 B7,B12	Frontal	Infantil 1	NE		
CORTE 2 B7,B12	Parietal derecho	Infantil 1	NE		
CORTE 2 B7,B12	Occipital	Infantil 1	NE		
CORTE 2 B7,B12	65	Infantil 1	NE		
CORTE 2 B7,B12	Parietal izquierdo	Infantil 1	NE		

EXTREMIDAD SUPERIOR

Relación de restos

Referencia sondeo y nº bolsa	Hueso	Edad	Sexo	Morfología	Paleopatología
CORTE 2 IND 2 B16	Clavícula derecha	Adulto	F		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Clavícula derecha	Adulto	NE	Desarrollo deltoides y pectoral mayor	
CORTE 2C B41	Clavícula izquierda	Adulto	NE		
AMPLIACIÓN 2D	Clavícula izquierda	Adulto	NE	Ligamento costoclavicular	
B26	Clavícula izquierda	Adulto	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Cúbito izquierdo	Adulto	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Cúbito derecho	Adulto	NE		
CORTE 2C B41	Cúbito derecho	Adulto	NE		
CORTE 2B B24	Cúbito derecho	Adulto	NE		
CORTE 2D,UE 29	Cúbito izquierdo	Adulto	NE		Artrosis proximal (codo) y distal (muñeca)
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Cúbito izquierdo	Adulto	NE		
B26	Cúbito izquierdo	Adulto	NE		
B26	Cúbito izquierdo	Adulto	NE		
CORTE 2 22 MAY 2005	Escápula derecha	Adulto	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Escápula derecha	Adulto	NE		Artrosis cavidad glenoidea
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Escápula derecha – zona axilar	Adulto	NE		
CORTE 2D,UE 29	Escápula fragmento NE	Adulto	NE		

CORTE 2C B40	Escápula izquierda	Adulto	NE		
UE 29-B11	Escápula derecha	Adulto	M		
CORTE 2 IND 2-B16	Escápula derecha	Adulto	M	Relieves axilares muy marcados	
CORTE 2 IND 2-B16	Escápula derecha	Adulto	NE		
UE 29 B11	Escápula izquierda	Adulto	M		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Escápula izquierda	Adulto	NE		
CORTE 2C B40	Escápula derecha	Adulto	NE	Calcificación parcial tríceps	Artrosis hombro
SECTOR 2B B9	Escápula derecha - ACR	Adulto	NE		
UE 101	Escápula izquierda	Adulto	M		
CRÁNEO 2 DE LOS 5 B15	Escápula izquierda - ACR	Adulto	M		
UE 101	Escápula izquierda	Adulto	NE		Artrosis hombro
CORTE 2-BOLSA OSARIO SB TSE	Falange medial	Adulto	NE		
CORTE 2 B15	Falange proximal	Adulto	NE		
CORTE 2-BOLSA OSARIO SB TSE	Falange proximal	Adulto	NE		
CORTE 2 IND 2-B16	Falange proximal	Adulto	NE		
CORTE 2C B41	Falange proximal	Adulto	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Falange proximal	Adulto	NE		
CORTE 2C B40	Falange medial	Adulto	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Húmero derecho	Adulto	NE		
CORTE 2C B40	Húmero derecho	Adulto	NE		
CORTE 2C B40	Húmero derecho	Adulto	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Húmero izquierdo	Adulto	M		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Húmero izquierdo	Adulto	M	Cresta externa distal	Artrosis codo
UE 101	Húmero izquierdo	Adulto	NE		
UE 101	Húmero izquierdo	Adulto	NE		
CORTE 2C B41	Húmero izquierdo	Adulto	NE		
CORTE 2B B24	Húmero izquierdo	Adulto	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Húmero izquierdo	Adulto	NE		
B26	III metacarpiano derecho	Adulto	NE		
B26	III metacarpiano derecho	Adulto	NE		
CORTE 2C B41	metacarpiano NE	Adulto	NE		
CORTE 2C B41	metacarpiano NE	Adulto	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Radio-fragmento NE	Adulto	NE		
CORTE 2 IND 2-B16	Radio derecho	Adulto	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Radio derecho	Adulto	NE		

B26	Radio derecho	Adulto	NE		
B26	Radio derecho	Adulto	NE		
B26	Radio izquierdo	Adulto	NE		
CORTE 2C B40	Radio derecho	Adulto	NE		
ERROR ANAT	Radio izquierdo	Adulto	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	V metacarpiano derecho	Adulto	NE		
UE 101-29	Húmero derecho	Adulto en la veintena	NE		
B26	Húmero derecho	FETO	NE		
CORTE 2-B15	Escápula izquierda	Infantil 1	NE		
CORTE 2 B7,B12	Húmero izquierdo	Infantil 1	NE		
ESQUINA NO B33	Clavícula izquierda	Preadulto	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Clavícula derecha	Subadulto	NE		
B26	Clavícula derecha	Subadulto	NE		
B26	Clavícula derecha	Subadulto	NE		
UE 101	Húmero izquierdo	Subadulto	NE		
B26	Radio izquierdo	Subadulto	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Radio derecho	Subadulto	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Radio izquierdo	Subadulto	NE		

EXTREMIDAD INFERIOR

Relación de restos

Referencia sondeo y nº bolsa	Hueso	Edad	Sexo	Morfología	Paleopatología
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Escafoides derecho	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Escafoides izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2C B40	Escafoides izquierdo	NE	Adulto		
AMPLIACIÓN 2D	Astrágalo derecho	NE	Adulto		
SECTOR 2-D B38	Calcáneo derecho	NE	Adulto		
CORTE 2 IND 2 B16	Calcáneo derecho	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Calcáneo derecho	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Calcáneo derecho	NE	Adulto	Doble faceta calcánea	
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Coxal izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2 22 MAY 2005	Coxal izquierdo fragmento pala iliaca	NE	Adulto		
CORTE 2D RELLENO	Coxal derecho	M	Adulto		
CORTE 2B B24	Coxal derecho-pubis	M	Adulto		
UE 29 B8	Coxal derecho –pala iliaca	NE	Adulto		
CORTE 2D,UE 29	Coxal ne fragmento	NE	Adulto		

	iliaco				
CORTE 2 B13	Coxal izquierdo	NE	Adulto		
UE 101	Coxal izquierdo	M	Adulto		
CRÁNEO 2 DE LOS 5 B15	Coxal izquierdo	M	Adulto		
CORTE 2C B40	Coxal izquierdo	M	Adulto		
CORTE 2 IND 2 B16	Falange proximal del pulgar del pie izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Falange proximal del pulgar del pie derecho	NE	Adulto		
ue29 B12 MUESTRA	Fémur derecho	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Fémur derecho	NE	Adulto		
CORTE 2C B40	Fémur derecho	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Fémur derecho	NE	Adulto		
UE 29 B12 MUESTRA	Fémur izquierdo	NE	Adulto		MIOSITIS OSIFICANTE
UE 29 B12 MUESTRA	Fémur izquierdo	M	Adulto		
UE 101-29	Fémur izquierdo	F	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Fémur izquierdo	NE	Adulto	Fosa hipotrocantérea	
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Fémur NE	NE	Adulto		
CORTE 2-BOLSA OSARIO SB TSE	Fémur (cóndilos)	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Fémur NE fragmento	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Fémur FR fragmento	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Fémur NE fragmento	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Fémur NE fragmento	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Fémur NE fragmento	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Fémur NE fragmento	NE	Adulto		
B26	I metatarso derecho	NE	Adulto		
CORTE 2D,UE 29	II cuneiforme derecho	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	II metatarso izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	II metatarso izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2D,UE 29	II metatarso izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2 IND 2 B16	II metatarso izquierdo	NE	Adulto		
AMPLIACIÓN 2D	II metatarso izquierdo	NE	Adulto		
B26	II metatarso izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	III metatarso derecho	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	III metatarso derecho	NE	Adulto		
AMPLIACIÓN 2D	III metatarso izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1	IV metatarso	NE	Adulto		

GENERAL	izquierdo				
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	IV metatarso derecho	NE	Adulto		
CORTE 2 IND 2 B16	IV metatarso izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	IV metatarso izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Peroné derecho	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Peroné derecho	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Peroné izquierdo	NE	Adulto		
FOSA 0	Peroné izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2C B41	Peroné izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2C B41	Peroné izquierdo	NE	Adulto		
AMPLIACIÓN 2D	Peroné izquierdo	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Peroné NE	NE	Adulto		
CORTE 2D,UE 29	Peroné derecho	NE	Adulto		
CORTE 2 B7,B12	Rótula izquierda	NE	Adulto	Calcificación tendón rotuliano del cuadriceps	ARTROSIS
CORTE 2C B41	Rótula derecha	NE	Adulto		
AMPLIACIÓN 2D	Rótula izquierda	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Tibia derecha	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Tibia derecha	NE	Adulto	Tibial posterior	
CORTE 2C GEN REVUELTO	Tibia derecha	NE	Adulto		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Tibia derecha	NE	Adulto		
UE 29 B12 MUESTRA	Tibia izquierda	NE	Adulto		
CORTE 2 22 MAY 2005	Tibia izquierda	NE	Adulto		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	V metatarso derecho	NE	Adulto		
CORTE 2 IND 2 B16	Coxal NE	NE	Adulto - preadulto		
SECTOR 2-D B38	Fémur derecho	NE	Adulto - preadulto		
CORTE 2D RELLENO	Coxal izquierdo	M	Adulto en la veintena		
UE 101-29	Tibia izquierda	NE	Adulto en la veintena		VERDE PROXIMAL Y DISTAL EN ROTURA
CORTE 2D RELLENO	Coxal izquierdo	NE	Subadulto		
AMPLIACIÓN 2D	Fémur derecho	NE	Subadulto		
B26	Fémur derecho	NE	Subadulto		
AMPLIACIÓN 2D	Fémur izquierdo	NE	Subadulto		
B26	Fémur izquierdo	NE	Subadulto		
CORTE 2 B15	Fémur izquierdo	NE	Subadulto		
CORTE 2D,UE 29	I metatarso izquierdo	NE	Subadulto		
CORTE 2D,UE 29	II metatarsoderecho	NE	Subadulto		
CORTE 1B IND 12	Fémur derecho	NE	Subadulto -Feto		

ESQUELETO COSTOVERTEBRAL

Relación de restos

Referencia sondeo y nº bolsa	Hueso	Edad	Sexo	Morfología	Paleopatología
CORTE 2D,UE 29	Costillas (4 fragm NE)	Adulta	NE		
UE 29 B11	Costilla izqne	Adulta	NE		
UE 29 B11	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2D,UE 29	Costilla ne	Adulta	NE		
ASOC CR 2 B12	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2D RELLENO	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2C B40	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2 IND 2 B16	Costilla der	Adulta	NE		
CORTE 2-BOLSA OSARIO SB TSE	Costilla izq	Adulta	NE		
CORTE 2 B7,B12	Costilla	Adulta	NE		
SECTOR 2-D B38	Costilla fauna	Adulta	NE		
CORTE 2C B40	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2C B41	Costilla ne	Adulta	NE		
B26	Costilla ne	Adulta	NE		
B26	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Costilla ne	Adulta	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Costilla ne (13 fr)	Adulta	NE		
CORTE 2C B41	I costilla izq	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	I Costilla izq	Adulta	NE		
CORTE 2D,UE 29	I Costilla izq	Adulta	NE		
CORTE 2D RELLENO	II Costilla der	Adulta	NE		
CORTE 2C B41	II Costilla izq	Adulta	NE		
CORTE 2D,UE 29	II Costilla izq	Adulta	NE		
UE 29 B2	III Costilla izq	Adulta	NE		
CORTE 2C B41	III Costilla izq	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Manub	Adulta	NE		
CORTE 2D,UE 29	XI Costilla der	Adulta	NE		
CORTE 2 22 MAY 2005	XII Costilla der	Adulta	NE		

CORTE 2-BOLSA OSARIO SB TSE	Xii verdor	Adulta	NE		
UE 29 B11	Costilla ne	Subadulta	NE		
CORTE 2 B7,B12	Costilla ne	Subadulta	NE		
UE 101	Costilla ne	Subadulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	II Costilla der	Subadulta	NE		
UE 29 B8	Sacro	Adulta	NE		
CORTE 2B B24	Sacro	Adulta	NE		
CORTE 2B B24	Sacro	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Cervical	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Dorsal	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Dorsal	Adulta	NE		
CORTE 2B B24	Dorsal 1	Adulta	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Dorsal	Adulta	NE		
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Dorsal	Adulta	NE		
CORTE 2D RELLENO	Dorsal	Adulta	NE		
CORTE 2C B40	Dorsal	Adulta	NE		
CORTE 2C B40	Dorsal	Adulta	NE		
CORTE 2 B13	Lumbar	Adulta	NE		Espondiloartrosis anterior
CORTE 2-NIVEL 1 GENERAL	Lumbar	Adulta	NE		
CRÁNEO 2 DE LOS 5 B15	Lumbar	Adulta	NE		
AMPLIACIÓN 2D	Lumbar	Adulta	NE		
AMPLIACIÓN 2D	Lumbar	Adulta	NE		
B26	Lumbar	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Lumbar	Adulta	NE		
CORTE 2C GEN REVUELTO	Lumbar	Adulta	NE		
UE 29 B11	Vértebra sacra	Adulta	NE		Espondiloartrosis posterior
B26	Cervical	Adulta	NE		
CORTE 2D,UE 29	Dorsal	Adulta	NE		
UE 101	Lumbar	Subadulta	NE		
UE 29 B8	Sacro	Adulta	NE		

8.- CADENA DE CUSTODIA.

En todo proceso de exhumación vinculado a hechos criminales resulta esencial diseñar una cadena de custodia que garantice la preservación y protección de las evidencias.

Dado que los restos analizados fueron exhumados en la campaña de excavación en 2005 y son atribuidos a más de una inhumación, se ha procedido a la separación de aquellas evidencias con probabilidad de pertenecer a las personas que fueron fusiladas en la Riuela.

Todos los restos se han guardado en las mismas bolsas, una vez limpios, y en cajas, sustituyendo aquellas que estaban en mal estado por nuevas. El depósito ha continuado en las dependencias del Cementerio Municipal, en guardia y custodia del Ayuntamiento de Palomares del Río. Los restos que no constituyen pruebas o muestras válidas serán de nuevo enterrados en el mismo nicho.

Sevilla, 22 diciembre 2016

Fdo: Elena Vera Cruz.
Arqueóloga

Biografía.

-Aranda Campos, V.: *Los Cinco de la Riuela. Cinco víctimas del levantamiento militar de 1936 en la Puebla del Río*. 2005. ISBN: 84-60918416.

-AA.VV. *Manual sobre la prevención e investigación de eficaces de las ejecuciones extralegales, arbitrarias o sumarias*. Naciones Unidas. Oficina de Viena. Centro de Desarrollo Social y Asuntos Humanitarios. Naciones Unidas. Nueva York. 1991.

-Buikstra, J. y Ubelaker, D.H. (1994). *Standards for data collection from human skeletal remains.Proceedings of a seminar at the Field Museum of Natural History*.Organización de J. Haas.Arkansas Archaeological Survey Research Series nº 44.

-García Márquez, J.M. "*Las víctimas de la represión militar en la provincia de Sevilla (1936-1963)"*. Sevilla 2012. ISBN978-84-96178-94-6.

-Krenzer, U. (2006). *Compendio de métodos antropológico forenses para la reconstrucción del perfil osteo-biológico*. CAFCA. Guatemala.

-Mapa de Fosas de la Víctimas de la Guerra Civil y la Posguerra en Andalucía. Junta de Andalucía. 2010.

-Reverte, J.M. (2003). *Antropología Forense*. Ministerio de Justicia. Madrid.
lahistoriaenlamemoria.blogspot.com.es/2015/06/memorial-democratico-cachinero.html

AYUNTAMIENTO PALOMARES DEL RÍO
REGISTRO GENERAL
15 DIC. 2016
ENTRADA 5894
SALIDA

A/AT Alcalde de Palomares del Río
Plaza de Andalucía nº 1.

Elena Vera Cruz, arqueóloga, con DNI 75421780L y domicilio a efectos de notificación en C/ Sorda nº 9-11, vvenda 2, 41003, Sevilla.

Adjunto entrega:

Una copia en soporte papel del Inventario de cajas del Análisis de los restos óseos exhumados durante el proceso de excavación arqueológica en la fosa común del Cementerio Municipal en la campaña de 2005, que se encontraban depositados en un nicho del Cementerio.

Su depósito se efectúa en dependencias de Cementerio Municipal.

En espera que tome constancia de ello, le saluda atentamente.

Sevilla, 15 de diciembre de 2016

Fdo: Elena Vera Cruz

ANÁLISIS DE LOS RESTOS ÓSEOS EXHUMADOS EN 2005 DURANTE LA EXCAVACIÓN DE LA FOSA COMÚN DE LOS CINCO DE LA RIUELA. PALOMARES DEL RÍO. SEVILLA.

INVENTARIO DE CAJAS

DEPÓSITO EN EL AYUNTAMIENTO DE PALOMARE S DEL RÍO. 2016

Elena Vera Cruz, coordinadora de la intervención en Palomares del Río con análisis de los restos óseos exhumados en 2005, con DNI 75421780L.

Deja en las dependencias del Cementerio Municipal de Palomares del Río (Sevilla), los restos óseos correspondientes a la exhumaciones realizadas durante la campaña de 2005 y que han sido analizados por el grupo de trabajo compuesto por Juan Manuel Guijo Mauri, Elisabet Conllin Hayes y quien firma el presente documento. Los restos extraídos se han depositado en cajas de plásticos, separadas en bolsas con el mismo inventario realizado en la excavación de 2005. Se adjunta inventario de las bolsas del contenido de las cajas.

Para que así conste se firma el presente documento por parte de Elena Vera Cruz responsable de los trabajos desarrollados.

AYUNTAMIENTO PALOMARES DEL RÍO
REGISTRO GENERAL
15 DIC. 2016
ENTRADA 5894
SALIDA

Palomares del Río (Sevilla)
A 15 de diciembre de 2016

Elena Vera cruz
Arqueóloga coordinadora

ANÁLISIS DE LOS RESTOS ÓSEOS EXHUMADOS EN 2005 DURANTE LA EXCAVACIÓN DE LA FOSA COMÚN DE LOS CINCO DE LA RIUELA. PALOMARES DEL RÍO. SEVILLA.
INVENTARIO DE CAJAS
DEPÓSITO EN EL AYUNTAMIENTO DE PALOMARE S DEL RÍO. 2016

CAJA 1.

Bolsa 10. Materiales
Bolsa. Corte 2. UE-29. 27/06/05
Bolsa. Corte 2. UE-29. Fosa
Bolsa 2. UE-29.
Bolsa 12. UE-29.
Bolsa 11. 15/05/05
Bolsa. UE-29 24/06/05
Bolsa 7. Corte 2
Bolsa 8. Corte 2. UE-29. 22/06/05
Bolsa 38. Corte 2D
Bolsa. Corte 2 22/05/05
Bolsa 28. Corte 2
Bolsa. Corte 2 2/05/05
Bolsa 13. Corte 2 2/05/05
Bolsa 16. Corte 2
Bolsa 37. Corte 2
Bolsa 22. Corte 2
Bolsa 39. Corte 2. Fosa 2
Bolsa 27. Corte 2.
Bolsa. Criba. Corte 2
Bolsa 34. Corte 1. Cráneo

CAJA 2.
Bolsa. UE.101 27/06/05
Bolsa UE-101. 24/06/05
Bolsa 1. Corte 2D
Bolsa 40. Corte 2C
Bolsa. UE-101-29. 28/06/05
Bolsa sin nombre. Mandíbula.
Bolsa 25. Corte 1B.
Bolsa 41. Corte 2C
Bolsa. Ampliación 2D.
Bolsa 14.
Bolsa 20. Corte 1B
Bolsa 26. Corte 1B
Bolsa 15. 02/05/05
Bolsa 33. Corte 1B.
Bolsa. Corte 2B. UE-101
Bolsa. Ampliación 1C
Bolsa. Corte 1B

Bolsa. Corte 1B
Bolsa. Corte 1B. Fosa O
Bolsa 35. Sector 2B

CAJA 3.
Contiene material de muestra enviado a Barcelona y las pruebas periciales encontradas durante el análisis de los restos óseos.
Bolsa. Fémur izquierdo.
Bolsa. Fémur derecho.
Bolsa. Fémur.
Bolsa. Tibia.
Bolsa. Fragmento de cráneo.
Bolsa. Fragmento de cráneo.
Bolsa. Fragmento de cráneo.

Elena Vera cruz
Arqueóloga coordinadora